



## MELSEC L Series

Дата: Сентябрь 2013

L02SCPU-P, L06CPU-P, L26CPU-P, LH42C4NT1P,  
LH42C4PT1P, L60AD2DA2 – новые модули для L-серии

**Уважаемые партнеры, представляем Вам новые модули ЦПУ и ввода/вывода L02SCPU-P, L06CPU-P, L26CPU-P, LH42C4NT1P, LH42C4PT1P, L60AD2DA2 для контроллеров L-серии.**

Мы рады объявить о выпуске L02SCPU-P, L06CPU-P, L26CPU-P, LH42C4NT1P, LH42C4PT1P, L60AD2DA2 – ЦПУ модули и модули ввода/вывода для семейства контроллеров серии L.

**Что такое L02SCPU-P, L06CPU-P, L26CPU-P, LH42C4NT1P, LH42C4PT1P и L60AD2DA2?**

- **L02SCPU-P** - это бюджетное решение для нишевых областей рынка, где достаточным условием является надежная связь. Нет функции сбора данных, дисплея, SD-карты. Положительная логика.
- **L06CPU-P** это модуль ЦПУ среднего размера, который используется при максимальном объеме памяти 20 – 60 кило-шагов. Время программного цикла составляет 9,5 нс на логическую инструкцию. Положительная логика.
- **L26CPU** является процессором высокого класса, который используется в тех случаях, когда требуются большие объемы памяти от 60К шагов до 260К шагов. Этот процессор также имеет скорость процесса до 9.5нс, но на борту ЦПУ нет CC-Link V2. Положительная логика.

Оборудование	Модель	Кол-во точек I/O	Объем программы	Время на лог. Инстр.	Встроенные интерфейсы	Встроенный CC-Link	
ЦПУ	«-» логика	L02SCPU	1024	20K	60нс	USB RS-232	-
		L02CPU	1024	20K	40нс	USB Ethernet	-
		L06CPU	4096	60K	9.5нс	USB Ethernet	-
		L26CPU	4096	260K	9.5нс	USB Ethernet	-
		L26CPU-BT	4096	260K	9.5нс	USB Ethernet	CC-Link
	«+» логика	L02SCPU-P	1024	20K	60нс	USB RS-232	-
		L02CPU-P	1024	20K	40нс	USB Ethernet	-
		L06CPU-P	4096	60K	9.5нс	USB Ethernet	-
		L26CPU-P	4096	260K	9.5нс	USB Ethernet	-
		L26CPU-PBT	4096	260K	9.5нс	USB Ethernet	CC-Link

- Модули LH42C4NT1P и LH42C4PT1P – комбинированные, в каждом 32 дискретных входа и 32 выхода:

NEW

**Комбинированные модули ввода/вывода («+»/«-» логика)**




[Характеристики входных параметров]

Число точек ввода- 32	Питание: 24 В пост.
Sink/Source	Время отклика 1-70мс и меньше

[Характеристики выходных параметров]

Число точек вывода - 32	Питание: 12- 24 В пост.
Время отклика 1 мс и меньше	Функция защиты

LH42C4NT1P    LH42C4PT1P

- L60AD2DA2 это комбинированный модуль аналогового ввода/вывода:

[Характеристики входных параметров]

Число каналов ввода- 2	По напряжению: -10 до+10В	По току: 0 до 20МА
Скорость преобр.: 20µs/канал	Разрешение: 1/12000	Общая точность: ±0,2%
Масштабирование	Функция регистрации	

[Характеристики выходных параметров]

Число каналов вывода- 2	По напряжению: -10 до+10В	По току: 0 до 20МА
Скорость преобр.: 80µs/канал	Разрешение: 1/12000	Общая точность: ±0,2%
Масштабирование	Функция самодиагностики	Функция Hold/Clear
Функция волнового сигнала		



L60AD2DA2

NEW

**Было раньше:**



[Аналоговый вход]  
**L60AD4**

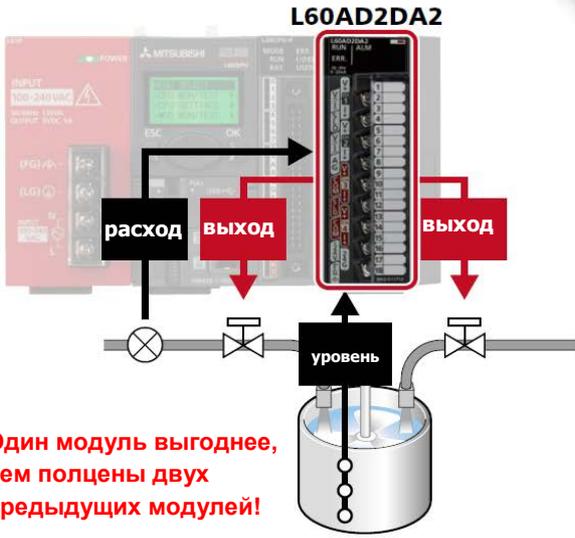
[Аналоговый выход]  
**L60DA4**

Для решения задачи нужно приобрести 2 модуля

Кропотливая настройка двух отдельных модулей занимают в 2 раза больше пространства.

Число каналов ввода/вывода, скорость преобразования и диапазон значений L60AD2DA2 может отличаться от L60AD4 и L60DA4

**Стало теперь:**



**L60AD2DA2**

расход    выход    выход

уровень

Один модуль выгоднее, чем полцены двух предыдущих модулей!

Когда модули L02SCPU-P, L06CPU-P, L26CPU-P, LH42C4NT1P, LH42C4PT1P, L60AD2DA2 будут на складе?

- Ориентировочная дата начала продаж TL02SCPU-P, LH42C4NT1P, LH42C4PT1P, L60AD2DA2 – ноябрь 2013. L06CPU-P и L26CPU-P будут доступны к заказу к концу сентября.

Информация для заказа:

Артикул	No.
L02SCPU-P	269668
L26CPU-P	269669
L06CPU-P	269670
LH42C4NT1P	269671
LH42C4PT1P	269672
L60AD2DA2	269673

Желаем Вам успехов в работе с новым оборудованием.

